



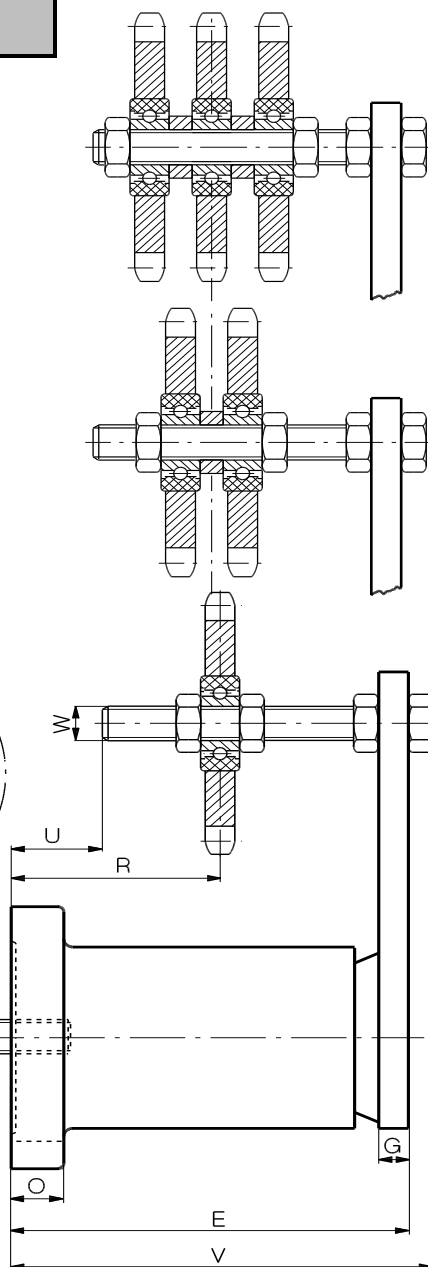
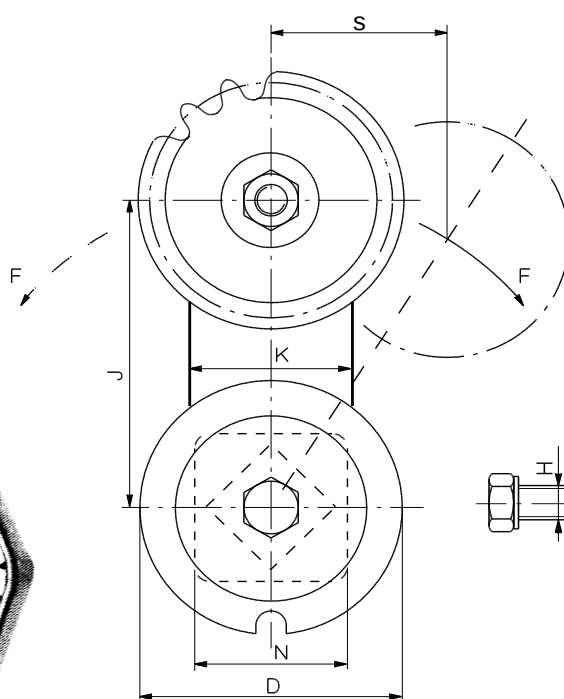
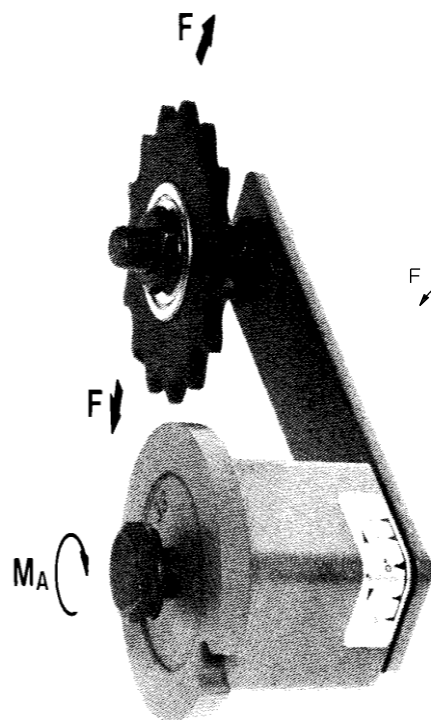
Kettenspanner

Vorteile:

Die Lebensdauer eines Kettentriebs wird durch einen Kettenspanner um etwa 30% verlängert.
Die Nachspannung erfolgt selbsttätig.

Montageanleitung:

Der Kettenspanner wird immer im losen Trumm und nach Möglichkeit so eingebaut, daß die Spannrichtung entgegen dem Gewindevverlauf der Schraube "H" liegt. Die Anbringung erfolgt, indem man ein Durchgangsloch im Maschinenteil oder in einer zu schaffenden Konsole vorsieht. Die Gegenfläche des Flansches "D" soll plan sein, um einer Lockerung des Spanners vorzubeugen. Der Spanndruck wird eingestellt, indem man die Befestigungsschraube "H" leicht löst, einen Schraubenschlüssel auf den Gehäuse-Vierkant aufsetzt und so weit dreht, bis die gewünschte Spannung des losen Trumms auftritt. Dann wird die Schraube "H" wieder fest angezogen. Es ist möglich, jeden Spannwert von 0 bis zu jeweiligen Maximalwert einzustellen.



Best. Nr./ Typ	Kette ISO	F in N	s max	Zähne- zahl	Teilk.- Ø	D	E	G	H	J	K	N	O	R von-bis	U	V	W	Gewicht in kg
für Einfach-Rollenketten																		
NSE1806B1	06B-1	0-300	50	15	45,8	58	78	6	M 10	100	30	35	10,5	34-55	23	85	M10	0,75
NSE1808B1	08B-1	0-300	50	15	61,1	58	78	6	M 10	100	30	35	10,5	34-55	23	85	M10	0,8
NSE2710B1	10B-1	0-800	65	15	76,4	78	107	7	M 12	130	50	49	15	42-80	27	115	M12	2,05
NSE2712B1	12B-1	0-800	65	15	91,6	78	107	7	M 12	130	50	49	15	42-80	27	115	M12	2,25
NSE3816B1	16B-1	0-1400	87,5	13	106,1	95	140	10	M 16	175	60	66	15	60-100	40	153	M20	4,8
NSE4520B1	20B-1	0-2300	112,5	13	132,7	115	200	12	M 20	225	70	80	18	120-160	100	213	M20	8,4
für Zweifach-Rollenketten																		
NSE1806B2	06B-2	0-300	50	15	45,8	58	78	6	M 10	100	30	35	10,5	39-50	23	85	M10	0,8
NSE1808B2	08B-2	0-300	50	15	61,1	58	78	6	M 10	100	30	35	10,5	41-48	23	85	M10	0,95
NSE2710B2	10B-2	0-800	65	15	76,4	78	107	7	M 12	130	50	49	15	50-71	27	115	M12	2,3
NSE2712B2	12B-2	0-800	65	15	91,6	78	107	7	M 12	130	50	49	15	51-70	27	115	M12	2,75
NSE3816B2	16B-2	0-1400	87,5	13	106,1	95	140	10	M 16	175	60	66	15	56-85	20	153	M20	5,65
NSE4520B2	20B-2	0-2300	112,5	13	132,7	115	200	12	M 20	225	70	80	18	98-140	70	213	M20	10,0
für Dreifach-Rollenketten																		
NSE1806B3	06B-3	0-300	50	15	45,8	58	78	6	M 10	100	30	35	10,5	30-45	8	85	M10	0,85
NSE2708B3	08B-3	0-800	65	15	61,1	78	107	7	M 12	130	50	49	15	56-66	27	115	M12	2,2
NSE2710B3	10B-3	0-800	65	15	76,4	78	107	7	M 12	130	50	49	15	57-64	27	115	M12	2,6
NSE3812B3	12B-3	0-1400	87,5	15	91,6	95	140	10	M 16	175	60	66	15	56-84	20	153	M20	5,05
NSE4516B3	16B-3	0-2300	112,5	13	106,1	115	200	12	M 20	225	70	80	18	92-126	40	213	M20	9,3
NSE4520B3	20B-3	0-2300	112,5	13	132,7	115	200	12	M 20	225	70	80	18	98-122	40	213	M20	11,6